



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی قزوین  
دانشکده دندانپزشکی

پایان نامه

جهت اخذ دکترای دندانپزشکی

عنوان

بررسی اثر درمان بیماری های پرIODنتال بر کیفیت زندگی

استاد راهنما: دکتر جلال الدین حمیدی

استاد مشاور: فاطمه سفیدی

نگارش: مینو علیپور شیوایی

## چکیده فارسی

### زمینه و هدف:

بیماری‌های پریودنتال یکی از مشکلات اساسی در سلامت دهان است و پریودنتیت یکی از علل عمده از دست دادن دندان‌ها در تمامی جهان است. هدف از انجام این مطالعه بررسی اثر درمان بیماری‌های پریودنتال بر کیفیت زندگی بوده است.

### مواد و روش‌ها:

مطالعه توصیفی-تحلیلی حاضر، بر روی ۱۰۰ بیمار مبتلا به پریودنتال مراجعه کننده به یکی از مطب‌های تخصصی پریودنتال شهر قزوین انجام شد. پرسشنامه کیفیت زندگی قبل و یک ماه بعد از درمان توسط بیمار تکمیل شد. اطلاعات در نرم افزار SPSS(ver.20) وارد و توسط آزمون‌هایی نظیر تی مستقل، آنالیز واریانس یکطرفه در سطح معناداری ۰/۰۵ مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

### یافته‌ها:

نتایج مطالعه حاضر نشان داد که؛ شیوع پریودنتال در جنس مذکر ۵۴٪ و در جنس مونث ۴۶٪ می‌باشد. کیفیت زندگی بیماران بعد از درمان با میانگین  $11/94 \pm 10/41$  نسبت به قبل از درمان با میانگین  $81/36 \pm 14/33$  تفاوت معناداری داشت ( $P < 0/05$ ).

### بحث و نتیجه گیری:

برطبق نتایج این مطالعه؛ بیماری پریودنتال تاثیر منفی بر کیفیت زندگی داشته که با درمان آن کیفیت زندگی روند رو به بهبود داشته است.

**واژه‌های کلیدی:** بیماری پریودنتال، کیفیت زندگی، بهداشت دهان

## Impact of Periodontal treatment on Quality of Life in patients with Periodontitis

### Abstract:

**Introduction:** Periodontal diseases are one of the major problems in oral health. Periodontitis is the major cause of tooth loss. The aim of this study was Relationship between the Treatments of Periodontal.

**Materials and methods:** This descriptive-Inferential study was assessed on 100 patients with periodontal diseases referred to one of the specialized periodontal Office in Qazvin succeeded. Quality of life questionnaire before and after 1 month the treatment was completed by the patient. Data analyzed in SPSS version 20 and using independent sample t-test and ANOVA test and significant level was considered at 0.05.

### Result:

The results of this study showed that periodontal prevalence in male 54% and female 46%. So the Quality of Life patients after treatment with mean  $109.41 \pm 11.94$  versus before treatment with mean  $81.36 \pm 14.33$  was significant ( $P < 0.05$ ).

### Discussion and Conclusions:

According to the results of the study of periodontal diseases; a negative impact on the quality of life of its Quality of Life with the treatment that the trend is going to improve.

**Key words:** Periodontal Disease, Quality of Life, Oral Health



**Qazvin University of Medical Science**  
**School of Dentistry**

**A Thesis**  
**For doctorate Degree in Dentistry**

**Title:**  
**Impact of Periodontal treatment on Quality of Life**  
**in patients with Periodontitis**

**Supervisor Professor by: Dr. Hamissi**

**Consultant Professor by: Fatemeh Sephidi**

**Written by: Minoo Alipour Shivaei**

**Thesis No: 778**

**Year: 2015**